

ชื่อ-สกุล..... ชั้น..... เลขที่.....

แบบฝึกหัด เรื่อง พฤติกรรมของคลื่น

คำชี้แจง : ให้นักเรียนนำตัวอักษรทางด้านขวามือเติมทางซ้ายมือให้ถูกต้อง

..... 1. คลื่นสองคลื่นมีการกระจัดในทิศทางตรงกันข้ามกัน
แอมพลิจูดรวมกันจะน้อยลง

..... 2. คลื่นเคลื่อนที่กระทบสิ่งกีดขวางแล้วกลับมาในตัวกลางเดิม

..... 3. คลื่นเคลื่อนที่ผ่านรอยต่อระหว่างตัวกลางที่ต่างกัน

..... 4. คลื่นเคลื่อนที่ไปพบขอบสิ่งกีดขวางหรือช่องเปิดแล้วคลื่น
ส่วนหนึ่งอ้อมไปด้านหลังของสิ่งกีดขวางนั้น

..... 5. คลื่นสองคลื่นมีการกระจัดในทิศเดียวกัน แอมพลิจูดรวมกัน
มากขึ้น

ก. การแทรกสอดของคลื่น

ข. การสะท้อนของคลื่น

ค. การรวมคลื่นแบบหักล้าง

ง. การรวมคลื่นแบบเสริมกัน

จ. การหักเหของคลื่น

ฉ. การเลี้ยวเบนของคลื่น

คำชี้แจง : ให้นักเรียนนำข้อความมาเติมด้านล่างของภาพให้ถูกต้อง

การหักเหของคลื่น

การเลี้ยวเบนของคลื่น

การสะท้อนของคลื่น

การแทรกสอดของคลื่น

การรวมคลื่นแบบหักล้าง

การรวมคลื่นแบบเสริมกัน

